HITACHI Inspire the Next

> 設置される方へのお願い ●この設置説明書は天ぷら鍋、保 証書、取扱説明書、カンタンご 使用ガイドとともに必ずお客様

17機種共通の設置説明書になっています。イラストは、HT-C20TWFSを主体に説明しています。

	トッププレート幅75cm		トッププレート幅60cm		中央		
型式	レンジフードファン連動システム付		レンジフードファン連動システム付		ヒーター		
C20Tシリーズ	HT-C20TWFS	HT-C20TWS	HT-C20TFS	HT-C20TS			
C10Tシリーズ	HT-C10TWFS	HT-C10TWS	HT-C10TFS	HT-C10TS	IHヒーター		
C9Tシリーズ	HT-C9TWFS	HT-C9TWS	HT-C9TFS	HT-C9TS			
C8シリーズ	HT-C8WFS	HT-C8WS	HT-C8FS	HT-C8S HT-C8	クイック ラジエント		

や操作部ユニットを分解しない でください。

にお渡しください。

● 試運転を必ず行い、お客様へ正 しい使いかたをご説明ください。

本体設置時に、トッププレート

- HT-C20Tシリーズは左・右ヒーターがオールメタル対応です。
- HT-C10Tシリーズは右ヒーターがオールメタル対応です。

守りください

設置をする前に、この設置説明書をよくお読みになり、正しく設置をしてください。

ここに示した注意事項は、

表示内容を無視して誤った使いかたや設置や工事をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷を負う ことが想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負うことが想定 されるか、または物的損害の発生が想定さ れる」内容です。

絵表示の例



「警告や注意を促す」 内容のものです。

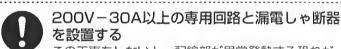


してはいけない 「禁止」の内容です。



実行しなければならない 「指示」内容のものです。

設置は、この「設置説明書」に従って、確実に行 う(ブレーカーは「切」にして行ってください) 設置に不備があると、漏電・火災の原因になります。



この工事をしないと、配線部が異常発熱する恐れが あり、感電・火災の原因になります。



分解・修理・改造は行わない

発火・異常動作してけがをするおそれがあります。

分解禁止



電気配線工事は、電気設備技術基準等関連す る法令・規則等に従って必ず「法的有資格者」 が行う

接続・固定が不完全な場合は、漏電・火災の原因になります。



アース工事は、電気設備技術基準等関連する 法令・規則等に従って必ず「法的有資格者」 によるD種接地工事を行う

アース線を

接続せよアース線はガス管、水道管、避雷針、電話のアース線 に接続しないこと

漏電時に感電のおそれがあります。



設置は、製品の重量に十分に耐える所に確実に行う 耐重量不足や取付が不完全な場合、製品の落下や転 倒によりけがをするおそれがあります。

注意



トッププレートに衝撃を加えない

万一ひびが入ったり割れると、過熱・異常動作・感 電の原因になります。

トッププレートの上に乗ったり物を落としたりしない。



試運転中は、トッププレートやオーブンなどの 高温部に触れない

やけどのおそれがあります。



カウンタートップの材料は、耐熱材料のものを使う

熱硬化樹脂化粧板(JIS K 6903) またはこれと同 等以上の耐熱性を有する材料

耐熱性の低い材料を使用すると、変形・火災の原因になります。 二ス引きのものは変色するため、使わないでください。



製品近傍のシステムキッチンの材料は、95℃ 以上に耐えるものを使う

システムキッチンの変色・変形の原因になります。

設置をされる方へのお願い

- ●このIHクッキングヒーターは、適切な電気工事と設置がされていませんと性能が十分発揮できないばかりか、過熱などの危険が生じる場合がありますので、この設置説明書をよくお読みのうえ、適切な設置をお願い致します。システムキッチンなどに組込んでください。
- ●電気工事は、必ず「電気工事士」の免許をお持ちの方が行ってください。
- ●設置完了後は、「設置完了後の確認」を行い、お客様へご説明ください。
- ●付属品の確認をしてください。

1個

天ぷら鍋

- ●ガスの配管やガスメーター、ガス栓等のガス工作物は無断で 撤去しないでください。法令により規制されていますので、 事前にガス事業者へ連絡してください。
- ※保証書、取扱説明書、カンタンご使用ガイドがあることを確認 してください。

オーブンドア

门個







設置するときは、火災予防条例に基づき、 必ず可燃物との離隔距離を守る 離隔距離が近いと火災の原因になります。



電源電線およびアース線は、プラグを外し て直結しない

漏電やショートによる感電・発火の原因になります。



プラグの刃および刃の取付面に、ほこりが付着していないことを確認し、ガタのないよう根元まで確実に差し込む

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合、感電 や火災の原因になります。

電気工事

必ず電気工事士の免許をお持ちの方が行ってください。

●IHクッキングヒーターは、専用回路(1台のクッキングヒーターに1分岐回路)を設置してください。

専用回路、漏電しゃ断器の設置

●専用回路、漏電しゃ断器を設置してください。

専用回路	漏電しゃ断器		
ブレーカー付き 単相200V・30A	定格電流:30A 感度電流:15mA		

※三相200V(動力電源)には接続しないでください。

屋内配線用電線、コンセントの形状

●IHクッキングヒーター用のコンセントは規格で次のようなものが標準品となっていますので、事前にご確認の上、設置してください。

器具の容量	幹線の太さ	コンセントの形状	
30A	φ2.6mm	単相200V用(接地極付 250V-30A	

※D種接地工事(100Ω以下)を必ず行ってください。

【総消費電力の切り替えについて】

本IHクッキングヒーターは、工場出荷時総消費電力を5.8kWに設定しておりますが、4.8kWに切り替えることもできます。アンペアブレーカーの容量不足の場合などで、ご使用上不便なときに選べます。 ※詳細は、お買上げの販売店へお問い合せください。

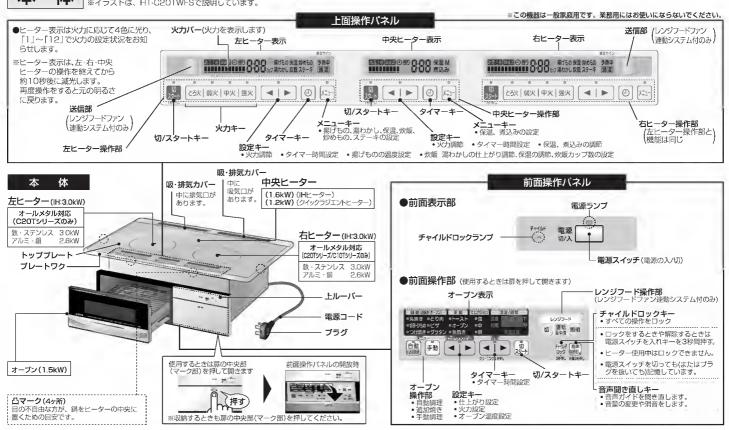
●切り替え方法

- ①オーブンの。』と、13%2つのキーを同時に押しながら電源スイッチを押し電源を入れる。 ➡
 - ・左ヒーター表示部に580が表示される。
 - ・前面操作部の表示部に 23 が表示される。
- ②左ヒーターの「設定」キー ●を押す 【***** が表示され4.8kW に設定される。
- ③左ヒーターの「設定」キー ▶ を押す **→ 5部** が表示され5.8kW に設定される。
- ※キーを押さない状態で5秒経過すると、切り替えられなくなります。このときは、再度①②③の操作を行ってください。
- ④電源スイッチを押して電源を切る。
- ※設定の確認は①の操作を行ってください。設定の確認後は電源 スイッチを押して電源を切ってください。

各部のなまえ



※イラストは、HT-C20TWFSで説明しています。



置場所の確認

- ●火災予防条例、電気設備技術基準第59条に従って設置してください。
- ♪カウンタートップは熱硬化樹脂化粧板 (JIS K 6903) と同等以上の耐熱性があるものを使用してください。 二ス引きのものは変色しますので使わないでください。
- ▶製品の金属部がシステムキッチンの金属部と接触する場合、建造物の壁中の金属(メタルラスなど)とシステムキッチンの金属部 を接触しないようにするか、またはIHクッキングヒーターの金属部がシステムキッチンの金属部に接触しないように取り付けて ください。
- 製品は水平に設置してください。
- 製品は火災予防上、可燃物との間を図のように離して取り付けてください。

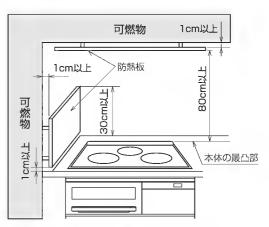
■このクッキングヒーターは「消防法 設置基準」に基づく試験基準に適合 しております。建築物の可燃物から図のように離して設置してください。



IHクッキングヒーターの前面はできるだけ広く(60cm以上)あけて通行時や冷蔵庫・家具等の扉が 当たらないようにしてください。

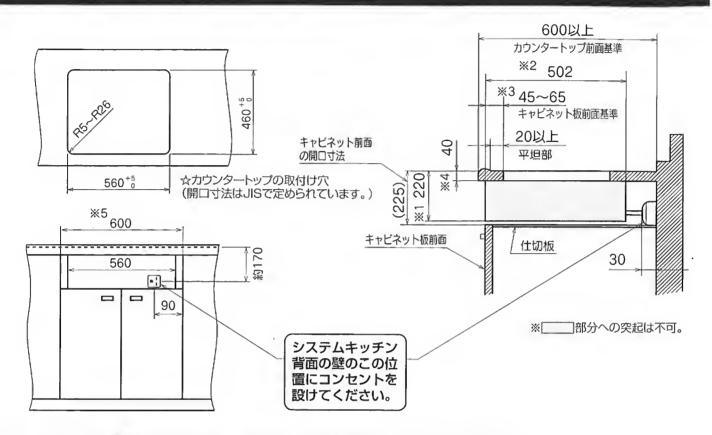
※本体からはIHヒーターの場合2cm以上必要です。

■左記寸法がとれない場合には、不燃材に よる防熱板を取り付けてください。

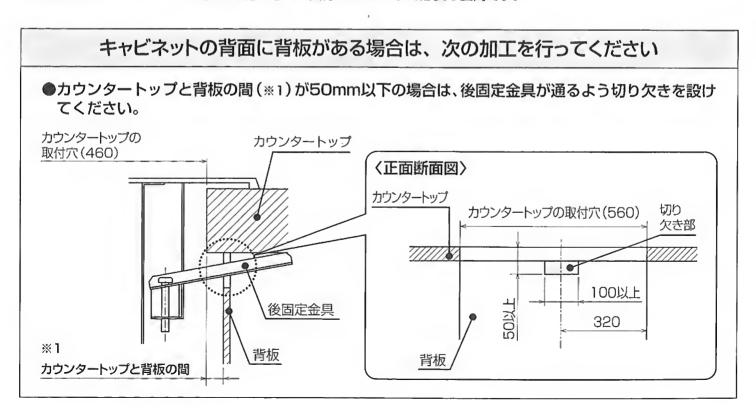


防熱板はこれを設けたとき、機器周囲の木壁温度が 室温35℃の時100℃を越えない断熱性を有すること。

システムキッチンの加工寸法 (単位:mm)



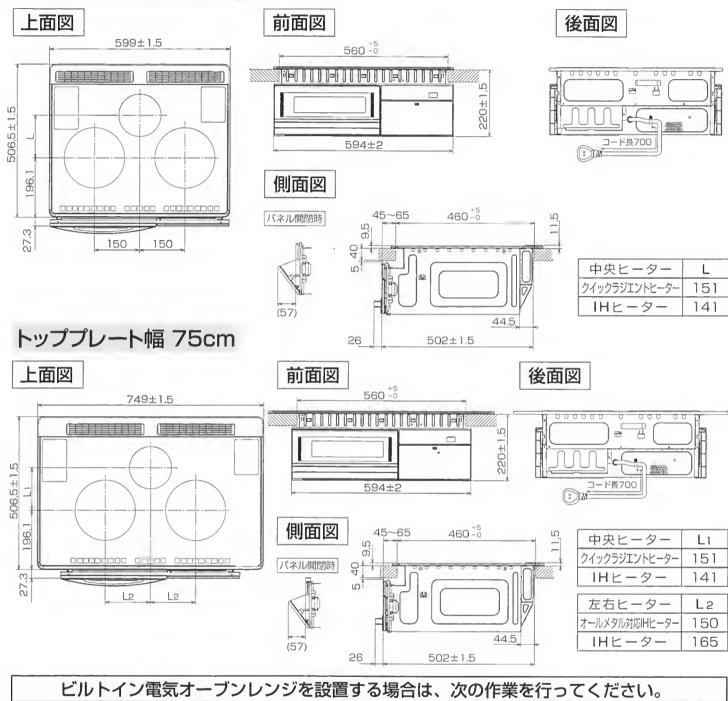
- ●※1、※2の寸法は製品寸法ですので、この部分への突起物がないようにしてください。
- ●※1は標準仕様でキャビネット前面の開口寸法は225mm対応となっておりますので、開口寸法が240mm以上で隙間が生じた場合は、別売の下ルーバーをで使用ください。
- ●※3の寸法はカウンタートップの穴位置の基準を示し、この範囲であれば設置できます。
- ●※4のカウンタートップの厚みは、40mmを基準としていますので、厚さが30mmの場合には、別売の上ルーバーをご使用ください。
- ●※4が40mm以上の時は、上ルーバーが接触するので設置できません。
- ●※5の寸法は、キャビネット前面の開口寸法で奥行き20mmまで必要な空間です。

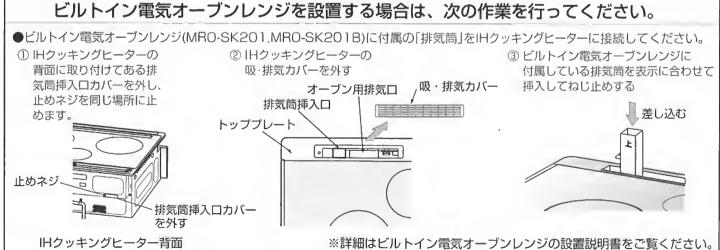


製品寸法図

(単位:mm)

トッププレート幅 60cm





設置前の準備

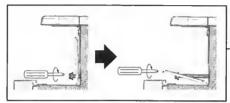
※金属端面が多いため、けがをしないように注意してください。

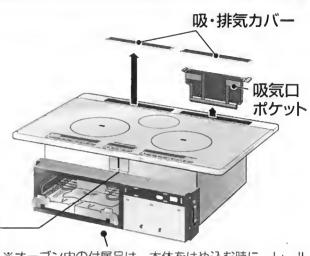
■ 「設置をされる方へのお願い(2ページ)」を参照し、 付属品の確認をする

9 吸・排気カバーを取り外す

吸気ロポケットを取り外す

4 前固定金具 (本体に取り付け済み) のネジを 30mm程ゆるめる。





※オーブン内の付属品は、本体をはめ込む時に、レールが出てくることがあるので、外さないでください。

設置方法 必ずブレーカーをしゃ断して設置を行ってください。

※トッププレートは、外さないでください。

┛ プラグを差し込む

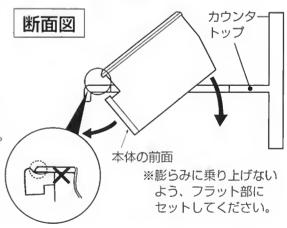
●カウンタートップに傷をつけないよう、 段ボール板を敷いてください。



2 カウンタートップに本体の前面を挿入してから全体をはめ込む

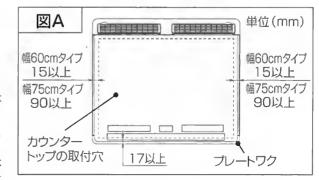
- ●はめ込み時は、前面のスイッチや前板をカウンタートップに当てないように注意してください。(傷がつく原因になります)
- ●電源コードを本体底面とキャビネットの間に挟まないようご注意ください。(本体が浮き、すき間が生じます)
- ●プレートワク裏側のパッキンがめくれたり、はみ出したりしない様に注意してください。
- ●カウンタートップと本体のトッププレートのすき間が全周にないことを 確認してください。
- ●はめ込み後オーブン内のテープを取り、パッキン、ポリ袋を外してください。

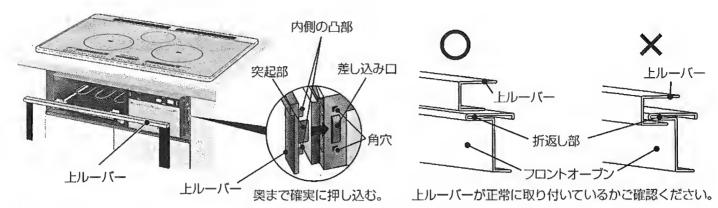
カウンタートップが反っているなどですき間がある場合は別売のボウスイテープ(HTC-4CB 031:メーカー希望小売価格525円(税抜500円、2008年8月現在))を用い、すき間を塞いでください。(水浸入防止のため)

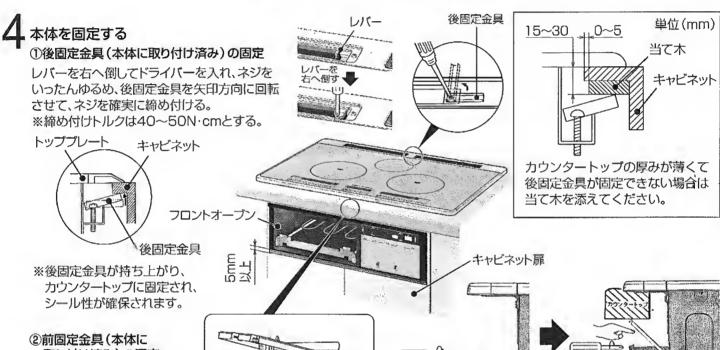


3 上ルーバーを取り付け、本体の位置を調整する

- ●左右側面の差し込み口に、上ルーバーの突起部を差し込んでください。 (差し込んだ後に上ルーバー内側の凸部が、本体側面角穴部に確実に入っていることをご確認ください)
- ●プレートワクとカウンタートップの取付穴の距離が図Aの寸法となるよう 本体の位置を調節してください。
- ●上ルーバーとキャビネットの左右側面とのすき間が均一になるように本体 位置を調節してください。
- ●キャビネットの扉面と本体の前面が合うように、本体の位置を調節してください。
- ●本体の位置を調節する場合は、本体を持ち上げて調節してください。本体を持ち上げないで位置を調節すると、プレートワクの裏側のパッキンがはみ出る場合があります。6



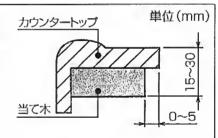




②前固定金具(本体に取り付け済み)の固定

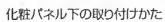
- ●取り付けた上ルーバーを 取り外してください。
- ●カウンタートップに挟み込み、指で前固定金具を押さえながらネジを締め付け固定する。 ※締め付けトルクは80~90N·cmとする。
- ●固定後本体を押して動かないことを確認して 上ルーバーを取り付けてください。
- ③フロントオーブンとキャビネット扉のすき間を確認する。 すき間が5mm以下の時は、キャビネット扉の高さを 調整してください。

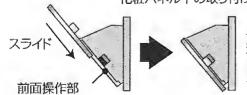
●カウンタートップの厚み が薄くて前固定金具が固 定できない場合は、右図 のように当て木を添えて 固定してください。



5 吸気ロポケット、吸・排気カバー、化粧パネル上、 化粧パネル下、オーブンドア、受皿、焼網を取り 付ける

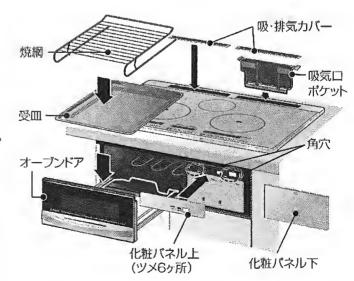
- ●吸気ロポケット、吸・排気カバーを取り付けてください。
- ●化粧パネル上を取り付ける。(ツメを本体の角穴に勘合させる)
- ●化粧パネル下を取り付ける。
- ●オーブンドア・受皿・焼網を取り付けてください。 ※ドアの取り付けは、取扱説明書(40ページ)を参照してください。





フランジ

化粧パネルの左右の 溝に前面操作部の フランジ部をはめ込んで スライドさせてください。



7

設置完了後の確認

- ●通電をする前にオーブン庫内、トッププレートの上に梱包材がないことを確認してください。
- ●設置終了後、次の手順で確認してください。

認 項 確 B 確認欄 取り外し オーブンのテープ止めを外し、パッキンを外したか確認してください。 オーブン庫内、トッププレート上に梱包材がないか確認してください。 取な付 吸・排気カバー・吸気ロポケット・上ルーバー・化粧パネル(上・下)・ り ど 属 け の 品 オーブン(ドア・受皿・焼網)を取り付けましたか。 電 アースが設置されていますか。 気 漏電しゃ断器が設置されていますか。 I 事 プラグを接続しましたか。 ①クッキングヒーター用の電源電圧が「単相200V」であることを確認してください。 (電圧異常の場合は【 🔓 🕽 または【 🔓 を表示します) ●連動機能付きレンジフードと組み合わせて設置の場合は、レンジフード単体で正常に動作することを確 認し、停止させてください。また、送信部を鍋などでさえぎらないようにしてください。 (②電源スイッチをブザーが鳴るまで押してください。 ●電源ランプが点灯します。 ③各ヒーターまたはオーブンを「入」にして、動作を確認してください。 (1) 左·右ヒーター(IHヒーター)、 ●上面操作パネルの左・右・中央ヒーターの 中央ヒーター (IHヒーターのとき) 通電ランプと上面表示部の液晶表示がオレ ンジとなり、火力「7」と表示します。 鍋にコップ1杯程度(約200mL)の水を入れ、 試 ヒーターの中央に置き、左右ヒーターでは中火 しばらくすると、お湯が沸とうします。 ●レンジフードが自動的に運転します。※1 キーを、中央ヒーターでは火力設定キーを押し た後、切/スタートキーを押してください。 ※鍋を置かないと通電しません。 運 (2)中央ヒーター(クイックラジエントヒーターのとき) ●上面操作パネルの中央ヒーターの通電ラン プと上面表示部の液晶表示がアカとなり火 上面操作部の中央ヒーターの切/スタートキーを 力を表示し、約4秒後にヒーターが赤熱し 押した後トキーを押してください。 転 ●レンジフードが自動的に運転します。※1 ●前面操作パネルのオーブン通電表示が点灯 (3)オーブン 前面操作パネルの手動キーを押してトーストを し、しばらくすると庫内が熱くなります。 ●レンジフードが自動的に運転します。※1 選び、オーブンの切/スタートキーを押してくだ さい。 ●火力表示・通電ランプが消灯します。 (4) すべてのヒーターとオーブンを停止してください。 左・右ヒーター、中央ヒーターの切/スタート (通電時間によっては高温注意表示をします。) ●レンジフードが約3分後自動停止します。 キーを押します。またオーブンの切/スタート ×2 キーを押して停止してください。 ※1.レンジフードが停止中に、ヒーターを適電開始した場合です。

※1、2. 連動機能付レンジフードとレンジフードファン連動システム付クッキングヒーターを組み合わせた場合です。 ◎各ヒーターを停止後、約30分経過するとオートパワーオフが働き、自動的に電源ランプが消灯し、電源が切れます。

●確認終了後は必ず電源スイッチを押して電源を切ってください。 電源を「切」にした場合でも継続して冷却ファンが回りますが、異常ではありません。本体内部の回路を保護するために、 キー操作後冷却ファンが必ず約10分間動作します。(自動的に冷却ファンは止まります。)

●試運転はIHで使える鍋を使用してください。付属の天ぷら鍋は使用しないでください。 (鍋底に磁石がつくもので、底の平らな部分が直径12~26cmのもの。底の反りや脚が3mm以下のもの)

⑥日立アプライアンス株式会社